要約書

本発明は、(A)特定のアリールアミン化合物と、(B)特定のアントラセン誘導体、スピロフルオレン誘導体、縮合環含有化合物又は金属錯体化合物の中から選ばれる少なくとも一種の化合物とを含む有機発光媒体層を、一対の電極間に挟持させてなる有機エレクトロルミネッセンス素子、及び前記(A)成分と(B)成分とを含む有機発光媒体であり、色純度が高く、耐熱性に優れ、寿命が長く、かつ高効率で青色~黄色系発光が得られる有機エレクトロルミネッセンス素子及びこの有機エレクトロルミネッセンス素子とびこの有機エレクトロルミネッセンス素子とない。